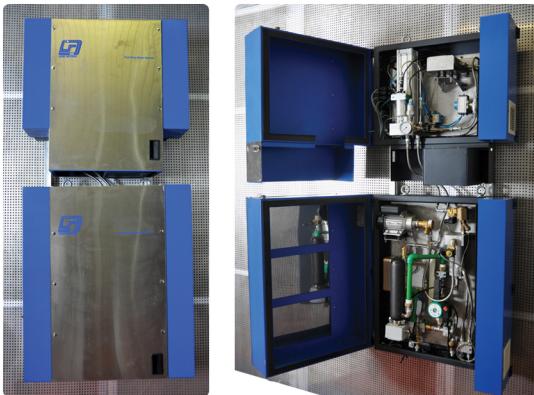


## سامانه کنترل شرایط سوخت

### Fuel Temperature Controller Ver. 2.0.1

برای اندازه‌گیری دقیق میزان مصرف سوخت، تنظیم شرایط سوخت بسیار مهم است، تغییرات زاگهانی دمای سوخت در مسیر رفت و برگشت از موتور تا دستگاه مصرف سوخت و تعییه مسیرهای نامناسب، باعث به وجود آمدن تغییرات چگالی و ایجاد حباب در سوخت می‌شود. تغییر چگالی و ایجاد حباب باعث بروز خطای چشمگیر در اندازه‌گیری مصرف سوخت می‌شود. این دستگاه شرایط سوخت را برای اندازه‌گیری دقیق میزان مصرف تضمین می‌نماید.

#### مشخصات فنی:



- دمای کاری محیط: ۰ تا ۵۰ درجه سانتی گراد
- سوخت: بنزین، گازوئیل
- ظرفیت گردش سوخت: ۲۴۰ لیتر بر ساعت
- دمای ورودی قابل کنترل: ۱۰ تا ۸۰ درجه سانتی گراد
- توان گرم‌کنندگی: ۱.۶ کیلو وات (انتخابی)
- دقت تنظیم دمای سوخت: کمتر از ۰.۵ درجه
- ارتباط شبکه: Ethernet
- ورودی تغذیه: ۲۲۰ متنابب

#### اقلام قابل تحویل :

- دستگاه کنترل شرایط سوخت
- مجموعه کامل کابل‌های ارتباطی
- مجموعه راهنمای کاربر و نقشه‌های فنی
- نرم افزار

#### تجهیزات انتخابی:

- گرم کن برقی مخصوص سوخت دیزل

# Fuel Temperature Control

مزایا:

- تنظیم دقیق درجه حرارت سوخت
- پایداری بسیار بالا در کنترل دما
- جداسازی کامل حباب از سوخت
- تعمیر و نگهداری آسان